

## 2024-2029年中国储能电池行业市场全景调研与竞争格局研究报告

## 报告简介

国家能源局发布了《关于促进储能技术与产业发展的指导意见(征求意见稿)》，明确了未来我国储能发展的规划和路径、明确了未来储能发展的几大应用场景，明确了储能补贴政策实施路径。

储能产业是当前全球快速发展的新能源产业，我国储能产业经过十多年的发展，正处于从示范应用向商业化初期发展过渡的重要阶段。

随着电动汽车用电池市场容量的快速扩大，规模化生产将导致电池的成本快速下降，另一方面动力电池的梯次利用逐步成熟也将进一步降低储能电池的成本，储能产业将在2020年前后迎来产业化发展的阶段。

储能电池的未来应该在风电和光电产业，其中尤以已经大量布局的风电产业为主。由于风力资源具有不稳定性，因此，虽然近年来风、光电产业发展势头迅猛，但一直饱受并网的困扰，储能技术的应用，可以帮助风电场输出平滑和“以峰填谷”。

新能源产业发展需求储能电池，发展新能源产业必须大力发展高安全、长寿命、高能量密度的储能电池。针对电网应用的储能电池要求大容量，市场上较多见的是锂离子电池、钠硫电池和液流电池技术。对电网储能应用，尤其是风力发电储能应用来说，全钒电池和钠硫电池是两种主要的已经被市场认可的商用技术。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国电池工业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国储能电池行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国储能电池行业发展状况和特点，以及中国储能电池行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球储能电池行业发展态势作了详细分析，并对储能电池行业进行了趋向研判，是储能电池生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前储能电池行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

## 报告目录

## 第一部分 产业环境透视

## 第一章 储能电池行业发展综述

## 第一节 储能电池行业定义及特征

## 一、行业定义

## 二、行业产品分类

## 三、行业特征分析

## 第二节 储能电池行业统计标准

- 一、统计部门和统计口径
- 二、行业主要统计方法介绍
- 三、行业涵盖数据种类介绍

## 第三节 储能电池行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒/退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期

## 第二章 中国储能电池行业发展环境分析

### 第一节 储能电池行业政治法律环境

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、储能电池行业标准
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析

- 一、国内宏观经济形势分析
- 二、“十四五”时期我国经济形势预测
- 三、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析

- 一、储能电池产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、储能电池产业发展对社会发展的影响

#### 第四节 行业技术环境分析

一、储能电池行业技术发展现状

二、储能电池行业技术人才现状

三、储能电池行业技术发展动态

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

### 第三章 国际储能电池行业发展分析及经验借鉴

#### 第一节 全球储能电池市场总体情况分析

一、全球储能电池行业的发展特点

二、全球储能电池市场结构

三、全球储能电池行业发展分析

四、全球储能电池行业竞争格局

五、全球储能电池市场区域分布

#### 第二节 美国储能电池行业发展经验借鉴

一、美国储能电池行业发展历程分析

二、美国储能电池行业运营模式分析

三、美国储能电池行业发展趋势预测

四、美国储能电池行业对中国的启示

#### 第三节 日本储能电池行业发展经验借鉴

一、日本储能电池行业发展历程分析

二、日本储能电池行业运营模式分析

三、日本储能电池行业发展趋势预测

#### 四、日本储能电池行业对中国的启示

#### 第四节 德国储能电池行业发展经验借鉴

##### 一、德国储能电池行业发展历程分析

##### 二、德国储能电池行业运营模式分析

##### 三、德国储能电池行业发展趋势预测

##### 四、德国储能电池行业对中国的启示

#### 第二部分 市场深度调研

#### 第四章 中国储能电池行业运行现状分析

##### 第一节 我国储能电池行业发展状况分析

##### 一、行业发展历程和阶段

##### 二、行业发展概况及特点

##### 三、行业发展存在的问题及对策

##### 四、行业商业模式分析

##### 第二节 2019-2023年储能电池行业运行现状分析

##### 一、行业资产规模分析

##### 二、行业市场规模分析

##### 三、行业产品结构分析

##### 第三节 2019-2023年储能电池市场经营情况分析

##### 一、行业总产值

##### 二、行业销售收入分析

##### 三、行业产销量分析

##### 四、行业利润总额分析

##### 第四节 2019-2023年中国储能电池行业企业分析

##### 一、企业数量变化分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第五节 2019-2023年中国储能电池行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业营运能力分析

三、行业偿债能力分析

四、行业发展能力分析

第六节 我国储能电池市场价格走势分析

一、储能电池市场定价机制组成

二、储能电池市场价格影响因素

三、2019-2023年储能电池价格走势分析

四、2024-2029年储能电池价格走势预测

第五章 中国储能电池市场供需形势分析

第一节 储能电池行业生产分析

一、国内产品及原材料生产基地分布

二、产品及原材料产业集群发展分析

三、2019-2023年原材料产能情况分析

第二节 中国储能电池市场供需分析

一、2019-2023年中国储能电池行业供给情况

1、中国储能电池行业供给分析

2、中国储能电池行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、2019-2023年中国储能电池行业需求情况

- 1、储能电池行业需求市场
  - 2、储能电池行业客户结构
  - 3、储能电池行业需求的地区差异
- 三、2019-2023年中国储能电池行业供需平衡分析

### 第三节 储能电池产品市场应用及需求预测

#### 一、储能电池产品应用市场总体需求分析

- 1、储能电池产品应用市场需求特征
- 2、储能电池产品应用市场需求总规模

#### 二、2024-2029年储能电池行业领域需求量预测

- 1、储能电池行业需求产品功能预测
  - 2、储能电池行业需求产品市场格局预测
- 三、重点行业储能电池产品需求分析预测

## 第六章 储能电池行业进出口结构及面临的机遇与挑战

### 第一节 储能电池行业进出口市场分析

#### 一、储能电池行业进出口综述

- 1、中国储能电池进出口的特点分析
- 2、中国储能电池进出口地区分布状况
- 3、中国储能电池进出口的贸易方式及经营企业分析
- 4、中国储能电池进出口政策与国际化经营

#### 二、储能电池行业出口市场分析

- 1、2019-2023年行业出口整体情况
- 2、2019-2023年行业出口总额分析
- 3、2019-2023年行业出口产品结构

#### 三、储能电池行业进口市场分析

- 1、2019-2023年行业进口整体情况
- 2、2019-2023年行业进口总额分析
- 3、2019-2023年行业进口产品结构

## 第二节 中国储能电池出口面临的挑战及对策

- 一、中国储能电池出口面临的挑战
- 二、储能电池行业进出口前景
- 三、储能电池行业进出口发展建议

## 第三部分 市场全景调研

### 第七章 储能电池产业链发展分析

#### 第一节 储能电池产业链结构分析

- 一、储能电池行业产业链构成
- 二、储能电池行业产业链结构模型分析
- 三、主要环节增值空间
- 四、产业链条的竞争优势分析

#### 第二节 储能电池行业上游产业发展分析

- 一、上游产业发展概况
- 二、上游产业投资规模
- 三、上游产业价格变化趋势
- 四、上游产业对行业的影响分析

#### 第三节 储能电池行业下游产业发展分析

- 一、下游产业发展概况
- 二、主要应用领域市场规模
- 三、下游产业对储能电池的需求分析
- 四、下游产业对行业的影响

#### 第四节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国储能电池行业国际竞争战略
- 四、产业结构调整方向分析

#### 第八章 储能电池细分市场分析

##### 第一节 中国储能电池行业细分市场结构分析

- 一、储能电池行业市场结构现状分析
- 二、储能电池行业细分产品特征分析
  - 1、钒电池的特性与优势
  - 2、锂离子电池的特性与优势
  - 3、钠硫电池的特性与优势
  - 4、铅酸电池的特性与优势
- 三、储能电池行业细分市场发展概况
- 四、储能电池行业市场结构变化趋势

##### 第二节 钒电池市场分析

- 一、钒电池市场发展概况
- 二、钒电池技术发展水平分析
- 三、钒电池主要应用领域分析
- 四、钒电池市场规模分析
- 五、钒电池市场竞争格局分析
- 六、钒电池市场发展趋势及前景

##### 第三节 锂离子电池市场分析

- 一、锂离子电池市场发展概况



- 二、锂离子电池技术发展水平分析
- 三、锂离子电池主要应用领域分析
- 四、锂离子电池市场规模分析
- 五、锂离子电池市场竞争格局分析
- 六、锂离子电池市场发展趋势及前景

#### 第四节 钠硫电池市场分析

- 一、钠硫电池市场发展概况
- 二、钠硫电池技术发展水平分析
- 三、钠硫电池主要应用领域分析
- 四、钠硫电池市场规模分析
- 五、钠硫电池市场竞争格局分析
- 六、钠硫电池市场发展趋势及前景

#### 第五节 铅酸电池市场分析

- 一、铅酸电池市场发展概况
- 二、铅酸电池技术发展水平分析
- 三、铅酸电池主要应用领域分析
- 四、铅酸电池市场规模分析
- 五、铅酸电池市场竞争格局分析
- 六、铅酸电池市场发展趋势及前景

#### 第四部分 竞争格局分析

#### 第九章 2024-2029年储能电池行业竞争形势分析

##### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

##### 一、储能电池行业竞争结构分析

##### 1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

二、储能电池行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、企业集中度分析

3、区域集中度分析

三、储能电池行业SWOT分析

1、储能电池行业优势分析

2、储能电池行业劣势分析

3、储能电池行业机会分析

4、储能电池行业威胁分析

第二节 中国储能电池行业竞争格局综述

一、储能电池行业竞争概况

1、行业品牌竞争格局

2、行业企业竞争格局

3、行业产品竞争格局

二、中国储能电池行业竞争力分析

1、我国储能电池行业竞争力剖析

2、我国储能电池企业市场竞争的优势

3、国内储能电池企业竞争能力提升途径

三、中国储能电池竞争力优势分析

1、整体产品竞争力评价

2、产品竞争力评价结果分析

3、竞争优势评价及构建建议

第三节 储能电池行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

四、企业升级途径及并购重组风险分析

五、行业投资兼并与重组趋势分析

第十章 储能电池行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

一、行业企业数量域分布

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

第二节 华东地区储能电池行业分析

一、行业市场相关政策分析

二、行业企业发展规模分析

三、行业市场规模分析

四、行业主要产品结构分析

五、行业发展趋势及前景分析

第三节 华南地区储能电池行业分析

一、行业市场相关政策分析

二、行业企业发展规模分析

三、行业市场规模分析

四、行业主要产品结构分析

## 五、行业发展趋势及前景分析

### 第四节 华中地区储能电池行业分析

#### 一、行业市场相关政策分析

#### 二、行业企业发展规模分析

#### 三、行业市场规模分析

#### 四、行业主要产品结构分析

#### 五、行业发展趋势及前景分析

### 第五节 华北地区储能电池行业分析

#### 一、行业市场相关政策分析

#### 二、行业企业发展规模分析

#### 三、行业市场规模分析

#### 四、行业主要产品结构分析

#### 五、行业发展趋势及前景分析

### 第六节 东北地区储能电池行业分析

#### 一、行业市场相关政策分析

#### 二、行业企业发展规模分析

#### 三、行业市场规模分析

#### 四、行业主要产品结构分析

#### 五、行业发展趋势及前景分析

### 第七节 西部地区储能电池行业分析

#### 一、行业市场相关政策分析

#### 二、行业企业发展规模分析

#### 三、行业市场规模分析

#### 四、行业主要产品结构分析

## 五、行业发展趋势及前景分析

### 第十一章 中国储能电池行业生产企业经营分析

#### 第一节 扬州市永达电源有限公司

##### 一、企业发展概况

##### 二、企业经营状况分析

##### 三、企业产品结构分析

##### 四、企业技术水平分析

##### 五、企业盈利能力分析

##### 六、企业销售渠道与网络

##### 七、企业优势与劣势分析

##### 八、企业最新发展动向分析

#### 第二节 江苏华富储能新技术股份有限公司

##### 一、企业发展概况

##### 二、企业经营状况分析

##### 三、企业产品结构分析

##### 四、企业技术水平分析

##### 五、企业盈利能力分析

##### 六、企业销售渠道与网络

##### 七、企业优势与劣势分析

##### 八、企业最新发展动向分析

#### 第三节 杭州南都动力科技有限公司

##### 一、企业发展概况

##### 二、企业经营状况分析

##### 三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第四节 河北凯增储能电池科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第五节 山东圣阳电源股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第六节 河北奥冠电源有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

#### 第七节 天能电池集团有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

#### 第八节 哈尔滨光宇电源股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第九节 阳光电源股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第十节 超威电源有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第五部分 发展前景展望

第十二章 2024-2029年储能电池行业前景及趋势预测

第一节 2024-2029年储能电池市场发展前景

一、2024-2029年储能电池市场发展潜力



二、2024-2029年储能电池市场发展方向

三、2024-2029年储能电池细分行业发展前景分析

第二节 2024-2029年储能电池市场发展趋势预测

一、2024-2029年储能电池行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2024-2029年储能电池市场规模预测

1、储能电池行业市场容量预测

2、储能电池行业销售收入预测

三、2024-2029年储能电池行业应用趋势预测

四、2024-2029年细分市场发展趋势预测

第三节 2024-2029年中国储能电池行业供需预测

一、2024-2029年中国储能电池行业供给预测

二、2024-2029年中国储能电池行业产量预测

三、2024-2029年中国储能电池市场销量预测

四、2024-2029年中国储能电池行业需求预测

五、2024-2029年中国储能电池行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2024-2029年储能电池行业投资机会与风险防范

## 第一节 中国储能电池行业投资特性分析

- 一、储能电池行业进入壁垒分析
- 二、储能电池行业盈利模式分析
- 三、储能电池行业盈利因素分析

## 第二节 中国储能电池行业投资情况分析

- 一、储能电池行业总体投资及结构
- 二、储能电池行业投资规模情况
- 三、储能电池行业投资项目分析

## 第三节 储能电池行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、储能电池行业投资机遇

## 第四节 2024-2029年储能电池行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、产品结构风险及防范
- 七、其他风险及防范

## 第六部分 发展战略研究

### 第十四章 储能电池行业发展战略研究

#### 第一节 储能电池行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第二节 对中国储能电池品牌的战略思考

- 一、储能电池品牌的重要性
- 二、储能电池实施品牌战略的意义
- 三、储能电池企业品牌的现状分析
- 四、中国储能电池企业的品牌战略
- 五、储能电池品牌战略管理的策略

## 第三节 储能电池行业经营策略分析

- 一、储能电池市场细分策略
- 二、储能电池市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、储能电池新产品差异化战略

## 第四节 储能电池行业投资战略研究

- 一、2019-2023年储能电池行业投资战略
- 二、2024-2029年储能电池行业投资战略
- 三、2024-2029年细分行业投资战略

## 图表目录

图表：储能电池行业生命周期

图表：储能电池行业产业链结构

图表：2019-2023年中国储能电池行业盈利能力分析

图表：2019-2023年中国储能电池行业运营能力分析

图表：2019-2023年中国储能电池行业偿债能力分析

图表：2019-2023年中国储能电池行业发展能力分析

图表：2019-2023年中国储能电池行业经营效益分析

图表：2019-2023年储能电池行业不同性质企业从业人员分布

图表：2019-2023年储能电池行业不同性质企业销售收入分布

图表：2019-2023年储能电池行业不同性质企业资产总额分布

图表：2019-2023年储能电池行业不同性质企业结构分析

图表：2019-2023年全球储能电池行业市场规模

图表：2019-2023年中国储能电池行业市场规模

图表：2019-2023年储能电池行业总产值

图表：2019-2023年储能电池行业销售收入

图表：2019-2023年储能电池行业利润总额

图表：2019-2023年储能电池市场价格走势

图表：2019-2023年储能电池行业产能分析

图表：2019-2023年储能电池行业产量分析

图表：2019-2023年储能电池行业需求分析

图表：2019-2023年储能电池行业进口数据

图表：2019-2023年储能电池行业出口数据

图表：2019-2023年储能电池行业集中度

图表：2024-2029年储能电池行业市场规模预测

图表：2024-2029年储能电池行业销售收入预测

图表：2024-2029年储能电池行业产量预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170531/79714.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)